DLP 21-5-93066840

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

GRANDES CULTURES

RÉGION CHAMPAGNE-ARDENNE

Bulletin N° 206 du 19/05/93

COLZA

Stade G4.

Alternaria

Une pression de plus en plus importante de cette maladie est notée aussi bien dans le secteur de Bar sur Seine que dans la Marne (Tardenois). On observe parfois des taches sur les feuilles hautes (F2-F3-F4). Les premiers symptômes sur siliques du bas sont bien visibles (Avalleur, Magnant).

■ *Il est encore trop tôt pour intervenir contre l'alternaria mais surveiller attentivement l'évolution de cette maladie.*

Cécidomyies

Des premières larves de cécidomyies sont présentes dans les siliques des hampes situées en bordure de parcelles, ce qui paraît assez normal compte-tenu des fortes infestations cette année des charançons des siliques, en particulier, sur les rangs de bordure.

■ *Aucune intervention.*

BLE

Stade gonflement à épiaison, voire début floraison.

Maladies

L' oïdium est assez bien contrôlé. La pression septoriose reste pour l'instant modérée en général. La maladie arrive sur F3 dans de nombreuses situations et passe parfois sur F2.

Depuis la fin avril, comme nous vous l'annoncions dans nos précédents bulletins, le modèle de prévision donne une aggravation du risque qui est important au 17 mai.

La rouille brune commence à faire son apparition sur les feuilles F4 et F3 mais seulement quelques pustules sont notées. Des symptômes de rouille jaune sont signalées dans les régions voisines (Picardie, Ile de France) sur certaines variétés type Sleijpner et Vicking.

■ *Dans la plupart des parcelles en train d'épier, prévoir le dernier fongicide, quelle que soit la stratégie appliquée, 2 ou 3 interventions. Nous vous rappelons qu'il est préférable d'utiliser des triazoles à pleine dose pour bénéficier de leur haute performance sur septoriose et de leur longue rémanence (4 semaines environ).*

Ce traitement permettra également de contrôler les rouilles.

Pucerons et ravageurs

Ils continuent de se développer, des colonies de plusieurs pucerons s'observent fréquemment.

D'autres ravageurs sont présents.

Cnephasia (tordeuse) : la jeune larve provoque un pincement sur les feuilles hautes de la céréale, pour se déplacer ensuite vers le sommet de la plante où elle peut sectionner une partie voire la totalité de la tige sous l'épi (symptômes d'épis blancs en juin). Le seuil de nuisibilité de 10 % des talles présentant des pincements.

Ce seuil est très rarement atteint, seule une parcelle à Pavillon Ste Julie présente entre 5 et 10 % de plantes touchées.

Lémas (criocère des céréales) : installation des larves de couleur jaunâtre et recouvertes de leurs excréments. Ils sont rarement nuisibles.

Léma

Agromyza (mineuses) : bien présentes, les mines qu'elles provoquent s'élargissent en plages plus ou moins étendues. Le seuil n'est pas atteint.

Cécidomyies : la période sensible se situe de l'épiaison à la fin floraison. Les attaques peuvent se produire si l'on rencontre à la fois :

- une température crépusculaire d'au moins 15 °C
- une absence de vent

En Bref...

■ COLZA : Forte progression de l'alternaria.
■ BLE : Le risque septoriose est toujours important.
■ BETTERAVE : Les pucerons sont très actifs.
■ POIS : Peu de maladies. Début de vol des tordeuses.
■ TOURNESOL : Accroissement des populations de pucerons.

Imprimerie du S.R.P.V. Champagne-Ardenne - Le Directeur-Gérant : D. PINCONNET - CPPAP n° 529 AD (C SPV 1989)

08 REIMS 51 10 52

Publication périodique ABONNEMENT ANNUEL 250 F

Ministère de l'Agriculture
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuvillette
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43
Fax : 26.87.39.33



P17

- des cécidomyies en position de ponte sur épis.
Ces conditions climatiques existent depuis 2 jours.

■ *Un insecticide visant principalement les pucerons pourra être envisagé dans quelques parcelles fortement infestées. Attention, la rémanence des pyréthrinoïdes simples est faible.*

BETTERAVE

Stade 6 à 10 feuilles vraies.

Pucerons

Les captures en bacs jaunes se poursuivent dans les sites observés en collaboration avec les sucreries.

Résultats des captures du 14 mai:

Lieu	Myzus p.	Aphis f	Acyrt.p.
Sillery	0	0	3
Connantre	7	11	28
Moncetz	0	5	2
Pomacle	0	0	4

Les comptages en parcelles sont exprimés en fréquence de betteraves touchées par au moins 1 puceron ailé ou aptère :

Lieu	% de betteraves touchées
Givry/Aisne	0
Prunay	8
Moncetz	70
Pomacle	8

■ *Continuer à surveiller les parcelles, en particulier celles protégées avec Témik ou Dacamox compte-tenu de la fin de persistance d'action de ces produits.*
Intervenir avec un insecticide en végétation si des infestations en culture sont à nouveau observées.

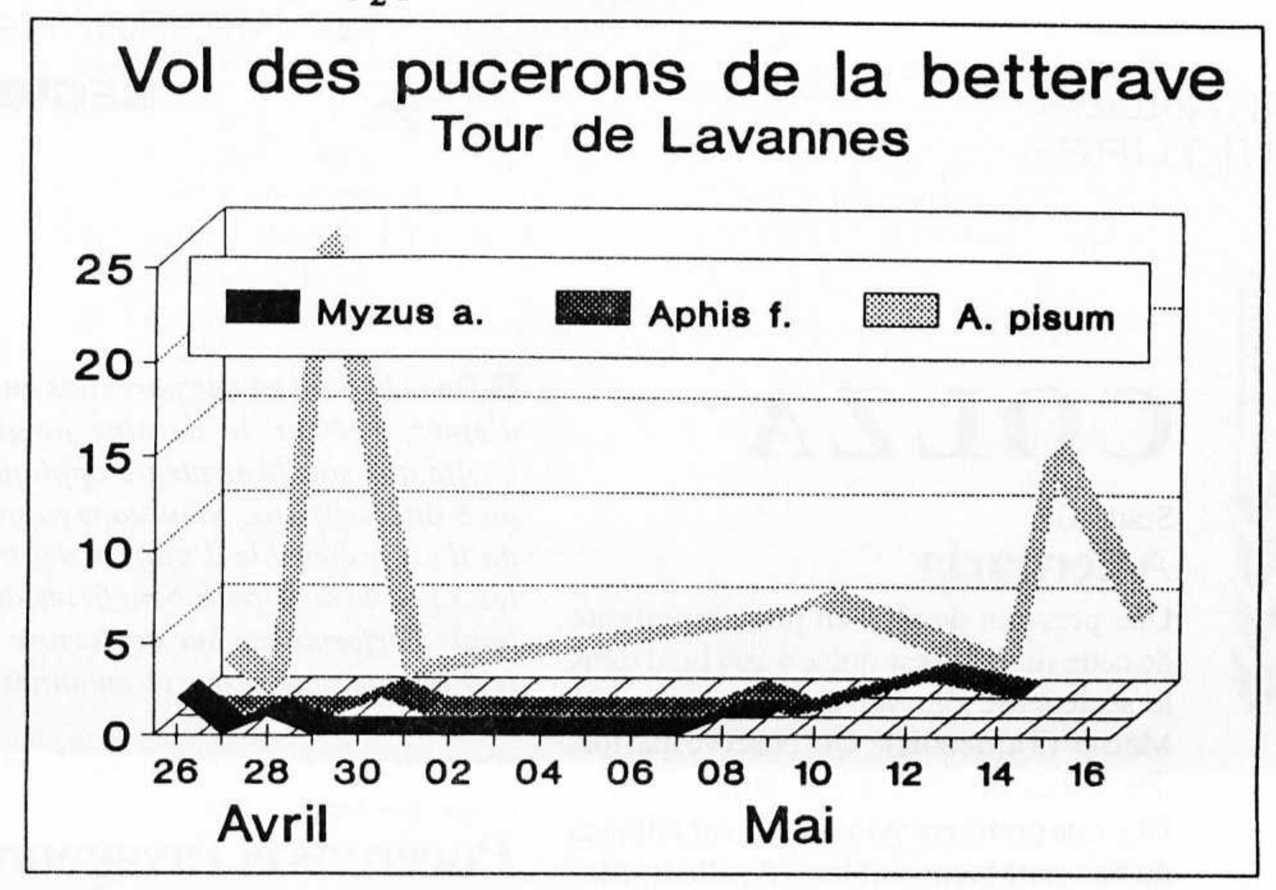
POIS

Stade 10 feuilles à boutons floraux.

Maladies

La situation est dans l'ensemble très saine. Cependant les risques de botrytis sont présents dans la mesure où les pois vont commencer à fleurir et les pluies annoncées seront favorables à la contamination des pétales.

■ *Prévoir le premier fongicide dès le début de la floraison des pois. Seul le traitement préventif aura une efficacité sur ce champignon.*



Pucerons

Ceux-ci sont toujours bien présents avec un accroissement du nombre de colonies. Leur installation est plus précoce que ces dernières années.
Nous vous rappelons que le seuil d'intervention est de 30 pucerons par plante pendant la floraison.
Cependant, compte-tenu du temps sec et de quelques parcelles localisées fortement infestées très précocement (100 % des plantes touchées avec au moins une colonie), un insecticide dans ce cas peut être appliqué.

■ *Un insecticide peut se justifier dans certains cas avec le premier fongicide. Mais attention à la faune auxiliaire qui est très active.*

Tordeuse

Les premières captures au piège sexuel ont été enregistrées la semaine dernière dans le secteur de Reims.

Lieu	Captures cumulées
Bourgogne	5
Cormontreuil	1
Lavannes	1
Pomacle	0

■ *Pas d'intervention.*

TOURNESOL

Pucerons

Le vol des pucerons du tournesol (Brachycaudus helichrysi) se poursuit à la tour. Dans les parcelles, on peut compter jusqu'à 30 % de plantes porteuses d'au moins 1 puceron.

■ *Le seuil de 50 pucerons par plante n'est jamais atteint. Ne pas traiter.*

